Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U000294

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-11-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Моргунова Тетяна Іванівна
2. Morgunova Tetyana Ivanivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.06

Назва наукової спеціальності: Інформаційні технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-01-1999

Спеціальність за освітою: 2104

Місце роботи здобувача: Херсонський державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05480298

Місцезнаходження: 73008, м.Херсон, Бериславське шосе, 24

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К67.052.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Херсонський державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05480298

Місцезнаходження: 73008, м.Херсон, Бериславське шосе, 24

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.43.15

Тема дисертації:

1. Моделі та алгоритми комплектації в системах з багатоваріантними технологіями

2. Models and algorithms of a complete set in systems with multialternative process technologies

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: задачі аналізу розробки та експериментальної апробації найбільш ефективного апарату для планування, підготовки та прийняття складного рішення управління по проблемам комплектації. Мета дослідження: доопрацювання елементів прикладної теорії і проблемно-орієнтованого інструментарію моделювання задач комплектації виробничих систем з багатоваріантними схемами виробництва у вигляді математичних методів, моделей, алгоритмів, програм, інформаційних технологій. Використано методи нечітких множин, теорії оптимального управління, теорії формалізації, прямі спостереження, ПЕОМ IBM PC. Проведена розробка теоретичних положень, нових моделей, інформаційних технологій при комплектації виробів виробничих систем з багатоваріантними технологіями. Розроблені засоби дозволяють вирішувати широке коло проблем комп'ютеризації задач ТЕП, прискорити процес розробки оптимальних планів. Пакети прикладних програм, підсистем, наукових рекомендацій при розв'язанні задач комплектації впроваджені на підприємствахз багатоваріантними схемами виробництва, багатоваріантними технологічними лініями.

2. Object of research: tasks of the analysis of development and experimental approbation of the most effective device for planning, preparation and acceptance of the complex decision of management on complete set of problems. The purpose of research: completion of elements of the applied theory and problem-oriented toolkit of modeling of tasks of a complete set of industrial systems with the multialternative circuits of manufacture, as mathematical methods, models, algorithms, programs, information technologies. Methods of researches and equipment: methods of the theories of decisions acceptance, precise sets, theory of optimum control, theory of formalization, direct supervision; IBM PC. Theoretical results and novelty: development of theoretical new methods rules, models, algorithms, programs, information technologies, at a complete set of products of industrial systems with multialternative technologies. Practical results and novelty: The developed ways, mathematical models, algorithms, information tec hnologies allow to solve a wide number of problems of a TEP tasks computerization. A subject and degree of introduction: packages applied programs, subsystems, scientific recommendations in complete set solving tasks. Efficiency of introduction: allows to speed up process of optimum plans development. Sphere (area) of use: a management information system of the enterprises with the multialternative circuits of manufacture, multialternative technological lines.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рогальський Ф.Б.
2. Рогальський Ф.Б.

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Петров Е.Г.

2. Петров Е.Г.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шерстюк В.Г.

2. Шерстюк В.Г.

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.06

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Ходаков Ф.Є.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Ходаков Ф.Є.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.